

KOMISJONI RAKENDUSMÄÄRUS (EL) 2018/1799,**21. november 2018,****millega kehtestatakse ajutised otsesed statistikaalased meetmed 2021. aasta rahva ja eluruumide loenduse valitud teemade levitamiseks 1 km² ruutvõrgule geokodeerituna****(EMPs kohaldatav tekst)**

EUROOPA KOMISJON,

võttes arvesse Euroopa Liidu toimimise lepingut,

võttes arvesse Euroopa Parlamendi ja nõukogu 11. märtsi 2009. aasta määrust (EÜ) nr 223/2009 Euroopa statistika kohta ning Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EÜ, Euratom) nr 1101/2008 (konfidentsiaalsete statistiliste andmete Euroopa Ühenduste Statistikaametile edastamise kohta), nõukogu määruse (EÜ) nr 322/97 (ühenduse statistika kohta) ja nõukogu otsuse 89/382/EMÜ, Euratom (millega luuakse Euroopa ühenduste statistikaprogrammi komitee) kehtetuks tunnistamise kohta, ⁽¹⁾ eriti selle artikli 14 lõiget 2,

ning arvestades järgmist:

- (1) Kogu liidus ühtlustatud loendusteemade levitamine kindla suurusega ruutvõrgul, eelkõige 1 km² ruutudega ruutvõrgul, on peamine Euroopa statistika väljund liikmesriikide tulevase poliitika kujundamise ja loendusstrateegiate jaoks.
- (2) Vastavalt määruse (EÜ) nr 223/2009 artikli 14 lõike 1 punktile b võib komisjon nõuetekohaselt põhjendatud erijuhtudel ootamatute vajaduste katmiseks teha otsuse võtta ajutisi otseseid statistikaalaseid meetmeid, mis peavad vastama kõnealuse määruse artikli 14 lõikes 2 sätestatud tingimustele.
- (3) Nendes ajutistes otsestes statistikaalastes meetmetes tuleb ette näha andmete kogumine ühe loendusaasta kohta. Kõik liikmesriigid peaksid suutma toota 2021. aasta rahva ja eluruumide loenduse kohta loenduskuupäeva seisuga ühel muutujal põhinevaid loendusandmeid 1 km² ruutvõrgule geokodeerituna. Samuti peaks liit andma riiklikele statistikaametitele ja muudele riiklikele asutustele rahalist toetust tekkinud lisakulude katmiseks. Meetmete toetuseks analüüsib komisjon kulutasuvust ja koostab üldiste lisakulude hinnangu.
- (4) Meedet õigustab liidu ühine vajadus piisava ruumilise täpsusega usaldusväärsete, täpsete ja võrreldavate rahvastiku jaotuse andmete järele, mis põhinevad ühtlustatud nõuetel ja on ette nähtud eelkõige üleeuroopalise piirkondliku poliitika kujundamiseks.
- (5) Ühtlustatud, ruumiliselt esitatud demograafiline teave on kogu liidus kättesaadav ning eesmärk on esitada iga liikmesriigi kohta üks andmekogum, mis sisaldab 2021. aasta rahva ja eluruumide loenduse valitud teemasid 1 km² ruutvõrgule geokodeerituna. Vastajatele lisakoormust ei teki, kuna kogu vajalik teave saadakse 2021. aasta loendusandmetest.
- (6) Selleks et saada kogu liidus võrreldavad ühtlustatud tulemused, on vaja kindlaks määrata kogu liitu kattev 1 km² ruutudest koosnev ruutvõrk. Lisaks on vaja kindlaks määrata konkreetsed teemad ja nende jaotused ning 1 km² ruutvõrgul levitatavate andmete üksikasjalik programm. Samuti on vaja täpsustada sellise andmekogumi jaoks vajalikud ruumilised ja statistilised metaandmed.
- (7) Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiivis 2007/2/EÜ ⁽²⁾ ja sellega seotud komisjoni rakendusmäärustes on kindlaks määratud ruumiliste andmete levitamiseks vajalikud metaandmed, ⁽³⁾ andmevorming ⁽⁴⁾ ja võrguteenused ⁽⁵⁾. Eelkõige käsitletakse III lisa punktis 1 võimalikke ruumiandmete levitamiseks kasutatavaid statistilisi ruutvõrke ning vastavalt III lisa punktile 10 saab neid kasutada ruumiliste andmekogumite puhul teemal „Rahvastikujaotus – demograafia“.

⁽¹⁾ ELT L 87, 31.3.2009, lk 164.

⁽²⁾ Euroopa Parlamendi ja nõukogu 14. märtsi 2007. aasta direktiiv 2007/2/EÜ, millega rajatakse Euroopa Ühenduse ruumiandmete infrastruktuur (INSPIRE) (ELT L 108, 25.4.2007, lk 1).

⁽³⁾ Komisjoni 3. detsembri 2008. aasta määrus (EÜ) nr 1205/2008, millega rakendatakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiivi 2007/2/EÜ seoses metaandmetega (ELT L 326, 4.12.2008, lk 12).

⁽⁴⁾ Komisjoni 23. novembri 2010. aasta määrus (EL) nr 1089/2010, millega rakendatakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiivi 2007/2/EÜ seoses ruumiandmekogumite ja -teenuste ristikasutatavusega (ELT L 323, 8.12.2010, lk 11).

⁽⁵⁾ Komisjoni 19. oktoobri 2009. aasta määrus (EÜ) nr 976/2009, millega rakendatakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiivi 2007/2/EÜ seoses võrguteenustega (ELT L 274, 20.10.2009, lk 9).

- (8) Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrusega (EÜ) nr 763/2008 ⁽¹⁾ ja sellega seotud komisjoni rakendusmäärustega on sätestatud 2021. aasta loendusandmete edastamise ühised eeskirjad, eelkõige loendusaasta ja nõutavad metaandmed, ⁽²⁾ loenduse teemade ja nende jaotuse tehnilised spetsifikatsioonid ⁽³⁾ ja tehniline vorming ⁽⁴⁾.
- (9) Liikmesriigid peaksid valideeritud andmed ja metaandmed edastama elektrooniliselt, asjakohases tehnilises vormingus, mille määrab kindlaks komisjon. Rahvusvaheliste Arvelduste Pank, Euroopa Keskpank, Euroopa Komisjon (Eurostat), Rahvusvaheline Valuutafond, Majanduskoostöö ja Arengu Organisatsioon (OECD), ÜRO ja Maailemapank on andmete ja metaandmete vahetamise ja jagamise statistiliste ja tehniliste standardite küsimuses käivitanud statistiliste andmete ja metaandmete vahetuse (Statistical Data and Metadata eXchange – SDMX) algatuse, mis on ka andmebaasi Census Hub alus. SDMX ja Census Hub pakuvad ametliku statistika vahetamiseks statistilisi, tehnilisi ja andmeedastusstandardeid. Seepärast tuleks kasutusele võtta kõnealustele standarditele vastav tehniline vorming.
- (10) Komisjon (Eurostat) töötab projekti „Harmonised protection of census data in the ESS“ (Loendusandmete ühtlustatud kaitse Euroopa statistikasüsteemis) käigus välja 1 km² ruutvõrgu andmete aimatavuse vastase ühtlustatud kaitse head tavad ja rakenduseeskirjad.
- (11) Käesolevas määruses sätestatud meetmed on kooskõlas Euroopa statistikasüsteemi komitee arvamusega,

ON VASTU VÕTNUD KÄESOLEVA MÄÄRUSE:

Artikkel 1

Reguleerimise

Käesolevaga kehtestatakse ajutised otsesed statistikaalased meetmed, et arendada, teha ja levitada statistikat 2021. aasta rahva ja eluruumide loenduse valitud teemade kohta 1 km² ruutvõrgule geokodeerituna (edaspidi „1 km² ruutvõrgu andmed“).

Selleks kehtestatakse Euroopa jaoks ühtne harmoneeritud georuumiline ruutvõrk, mis koosneb 1 km² pindalaga ruutudest. Samuti kehtestatakse konkreetsed teemad ja nende jaotused ning üksikasjalik programm ja metaandmed 1 km² ruutvõrgule geokodeeritud 2021. aasta rahva ja eluruumide loenduse andmete levitamiseks.

Artikkel 2

Mõisted

Käesoleva määruse kohaldamisel kehtivad mõisted, mis on esitatud määruse (EÜ) nr 763/2008 artiklis 2.

Kasutatakse ka järgmisi mõisteid:

- 1) „ruutvõrk“, „võrguruut“ ja „võrgupunkt“ – ruutvõrk, võrguruut ja võrgupunkt, nagu on määratletud määruse (EL) nr 1089/2010 II lisa punktis 2.1;
- 2) „kogurahvastik“ – kõik võrguruutu jäävad isikud, kelle alaline elukoht asub kõnealuses võrguruudus;
- 3) „andmekirje“ – käesoleva määruse II lisas määratletud tabelis sisalduv üksikmõõtmine;
- 4) „andmeväärtus“ – andmekirjega antav teave. Andmeväärtus võib olla kas „arvväärtus“ või „spetsiaalne väärtus“;

⁽¹⁾ Euroopa Parlamendi ja nõukogu 9. juuli 2008. aasta määrus (EÜ) nr 763/2008 rahva ja eluruumide loenduste kohta (ELT L 218, 13.8.2008, lk 14).

⁽²⁾ Komisjoni 20. aprilli 2017. aasta määrus (EL) 2017/712, millega kehtestatakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruses (EÜ) nr 763/2008 sätestatud võrdlusaasta ning rahvastiku ja eluruumide statistiliste andmete ja metaandmete programm (ELT L 105, 21.4.2017, lk 1).

⁽³⁾ Komisjoni 22. märtsi 2017. aasta rakendusmäärus (EL) 2017/543, milles sätestatakse eeskirjad Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EÜ) nr 763/2008 (rahva ja eluruumide loenduste kohta) kohaldamiseks teemade ja nende jaotuste tehniliste spetsifikatsioonide osas (ELT L 78, 23.3.2017, lk 13).

⁽⁴⁾ Komisjoni 23. mai 2017. aasta rakendusmäärus (EL) 2017/881, millega rakendatakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrust (EÜ) nr 763/2008 rahva ja eluruumide loenduste kohta kvaliteediaruandeid käsitleva korra ja struktuuri ning andmete edastamise tehnilise vormingu osas ning muudetakse määrust (EL) nr 1151/2010 (ELT L 135, 24.5.2017, lk 6).

- 5) „arvväärtus“ – täisarv, mis on võrdne 0-ga või suurem ja mis annab vaadeldava andmekirje kohta statistilist teavet;
- 6) „valideeritud andmed“ – andmed, mida liikmesriigid on kontrollinud vastavalt kokkulepitud valideerimiseeskirjadele;
- 7) „vaadeldav väärtus“ – arvvärtus, mis kajastab vaatlusel saadud või imputeeritud teavet parimate teadmiste põhjal, mis põhinevad kõigil 2021. aasta rahvaloenduse kohta kättesaadavatel andmetel, eelkõige enne statistilise aimatavuse kontrolli tegemist;
- 8) „konfidentsiaalne väärtus“ – arvvärtus, mida vastavalt statistilise aimatavuse vastu võetavatele liikmesriigi kaitsemeetmetele ei saa avaldada, et kaitsta andmete statistilist konfidentsiaalsust;
- 9) „spetsiaalne väärtus“ – sümbol, mis edastatakse andmekirjes arvvärtuse asemel;
- 10) „märged“ – kood, mis võidakse konkreetsele andmekirjele lisada, et kirjeldada vastava andmeväärtuse eriomadust.

Artikkel 3

1 km² ruutvõrgu tehnilised spetsifikatsioonid

1. Vastavalt määruse (EL) nr 1089/2010 IV lisa punktile 1.5 kasutatakse üleeuroopalise statistilise 1 km² ruutvõrgu jaoks võrdpindset ruutvõrku „Grid_ETRS89-LAEA1000“. Ruutvõrgu ruumiline ulatus sama määruse II lisa punktis 2.2.1 selle ruutvõrgu jaoks sätestatud koordinaatsüsteemis kehtestatakse käesoleva määruse rakendamiseks järgmiselt: x-koordinaadi väärtus (easting value) peab jääma vahemikku 900 000 – 7 400 000 meetrit ja y-koordinaadi väärtus (northing value) vahemikku 900 000 – 5 500 000 meetrit.
2. Vastavalt kõnealuse määruse IV lisa punktile 1.4.1.1 tuleb iga 1 km² võrguruut märgistada kordumatu ruudukoodiga, mis koosneb sümbolitest „CRS3035RES1000mN“. Sellele järgneb võrguruudu alumise vasaku nurga võrgupunkti y-koordinaadi väärtus meetrites, millele järgneb täht „E“, millele omakorda järgneb võrguruudu alumise vasaku nurga võrgupunkti x-koordinaadi väärtus meetrites.
3. Iga andmeid edastava liikmesriigi kood, mis on määratletud Euroopa Liidu Väljaannete Talituse poolt avaldatud institutsioonidevahelises stiiljuhises, millele järgneb märk „_“, peab olema märgitud iga vastavast liikmesriigist edastatud võrguruudu koodi ette.

Artikkel 4

1 km² ruutvõrgu andmete teemade ja nende jaotuste tehnilised spetsifikatsioonid

Kohaldatakse määruse (EL) 2017/543 lisas sätestatud 2021. aasta loendusandmete teemade tehnilisi spetsifikatsioone. Teemade jaotused käesoleva määruse jaoks on sätestatud käesoleva määruse I lisas.

Artikkel 5

1 km² ruutvõrgu andmete programm

1. Iga liikmesriigi poolt komisjonile (Eurostatile) loendus aasta 2021 kohta edastatava 1 km² ruutvõrgu andmete programm on sätestatud II lisas.
2. Liikmesriigid kirjutavad iga konfidentsiaalse väärtuse kohale spetsiaalse väärtuse „ei ole kättesaadav“.

Artikkel 6

Väljundi ühtlustamine

1. Selleks et hõlbustada üleliidulist võrreldavust, tuleb levitatavad väljundandmete väärtused ühtlustada. Selle tõttu eelistatakse spetsiaalsete väärtuste asemel arvvärtusi, niivõrd kui see on võimalik.

2. Selleks et tagada piisavalt täpsed ja usaldusväärsed andmed kogurahvastiku ruumilise jaotuse kohta, peavad liikmesriigid täitma järgmisi nõudeid:

- a) kogurahvastikku käsitlevaid andmekirjeid ei kajastata konfidentsiaalsetena;
- b) kogurahvastikku käsitleva andmekirje juurde, mille vaadeldav väärtus on muu kui „0“, tuleb lisada märge „asustatud“, ja
- c) kogurahvastikku käsitleva andmekirje juurde, mille vaadeldav väärtus on „0“, ei lisata märget „asustatud“.

Artikkel 7

Metaandmed

Liikmesriigid esitavad komisjonile (Eurostatile) 1 km² ruutvõrgu metaandmed vastavalt III lisale.

Artikkel 8

Loenduskuupäev

Loenduskuupäev, mille kohta iga liikmesriik peab edastama 1 km² ruutvõrgu andmed, on sama, mis loenduskuupäev, mille liikmesriik on määruse (EL) 2017/712 artikli 3 kohaselt teatanud.

Artikkel 9

Andmete ja metaandmete edastamine

1. Liikmesriigid edastavad komisjonile (Eurostatile) valideeritud koondandmed ning metaandmed kogurahvastiku kohta 31. detsembriks 2022.
2. Ilma et see piiraks lõike 1 kohaldamist, esitavad liikmesriigid komisjonile (Eurostatile) valideeritud koondandmed ning metaandmed 31. märtsiks 2024.

Artikkel 10

Andmete ja metaandmete edastamise tehniline vorming

Andmete ja metaandmete edastamiseks tuleb kasutada andmebaasis Census Hub kasutatavat SDMX-vormingut. Liikmesriigid edastavad nõutavad andmed ja metaandmed vastavalt komisjoni (Eurostat) esitatud andmestruktuuri määratlustele ja nendega seotud tehnilistele spetsifikatsioonidele. Nad säilitavad nõutavaid andmeid ja metaandmeid kuni 31. detsembrini 2034, juhuks kui komisjon (Eurostat) nõuab nende edastamist hilisemal ajahetkel.

Artikkel 11

Kvaliteedinõuded

1. Liikmesriigid tagavad edastatud andmete kvaliteedi.
2. Käesolevas määruses kohaldatakse edastatavate andmete suhtes määruse (EÜ) nr 223/2009 artikli 12 lõikes 1 osutatud kvaliteedikriteeriume.
3. Komisjoni (Eurostat) nõudmisel esitavad liikmesriigid lisateabe, mis on vajalik statistiliste andmete kvaliteedi hindamiseks.

Artikkel 12

Levitamine

1. Komisjon (Eurostat) levitab artiklis 5 osutatud 1 km² ruutvõrgu andmekogumeid ning nende juurde kuuluvaid artiklis 7 osutatud metaandmeid.

2. Käesoleva määruse kohaldamisel vastab 1 km² ruutvõrgu andmete ja metaandmete programm, mille liikmesriigid edastavad ja mida Eurostat levitab, andmetele, mida liikmesriigid levitavad riiklikul tasandil vastavalt direktiivile 2007/2/EÜ ja selle rakendusmäärustele (EÜ) nr 1205/2008, (EÜ) nr 976/2009 ja (EL) nr 1089/2010.

Artikkel 13

Jõustumine

Käesolev määrus jõustub kahekümndal päeval pärast selle avaldamist *Euroopa Liidu Teatajas*.

Käesolev määrus on tervikuna siduv ja vahetult kohaldatav kõikides liikmesriikides.

Brüssel, 21. november 2018

Komisjoni nimel

president

Jean-Claude JUNCKER

I LISA

Artiklis 4 osutatud loendusteemade jaotuse tehnilised spetsifikatsioonid

Käesoleva määruse kohaldamiseks vajalikud määruse (EL) 2017/543 lisas esitatud loendusteemade jaotuste tehnilised spetsifikatsioonid on järgmised:

- iga 1 km² ruutvõrgus levitamiseks valitud teema pealkiri võetakse määruse (EL) 2017/543 lisast;
- kohaldatakse määruse (EL) 2017/543 lisas sätestatud tehnilisi spetsifikatsioone vastava teema kohta;
- seejärel määratakse kindlaks teema jaotus;
- kõik jaotused on ette nähtud kõikide isikutele viitavate kogu- või vahesummade liigendamiseks.

Teema: alaline elukoht

Selle teema jaotuskategooriad, mille kohta liikmesriigid andmeid peavad esitama, on artikli 3 lõikes 1 määratletud 1 km² ruutvõrgu ruudud, mille sisse jääb osa kõnealuse liikmesriigi territooriumist ning millele lisatakse iga liikmesriigi kohta üks virtuaalne võrguruut, et võtta arvesse määramata inimesi.

1 km ² ruutvõrgul ⁽¹⁾ põhinev geograafiline piirkond		GEO.G.
x.	Kõik võrguruudud, mis kuuluvad osaliselt või täielikult liikmesriigi territooriumile.	x.
y.	Üks virtuaalne võrguruut liikmesriigi kohta.	y.

⁽¹⁾ Koodid „x“ on võrguruudu tunnuskoodid vastavalt artiklile 3. Kood „y“ koosneb märgstringist „unallocated“ ja sellele eelnevast andmeid esitava liikmesriigi koodist vastavalt artikli 3 lõikele 3.

Kui ei ole teada, kus on isiku alaline elukoht selle andmeid esitava liikmesriigi territooriumil, mida ruutvõrk hõlmab, võib kasutada täiendavaid teaduslikult põhjendatud, põhjalikult dokumenteeritud ja avalikult kättesaadavaid statistilisi hindamismeetodeid, et määrata see inimene konkreetsesse võrguruutu. Isikud, keda ei suudeta määrata ühtegi ruutvõrgu ruutu, määratakse selle liikmesriigi virtuaalsesse võrguruutu GEO.G.y.

Teema: sugu

Käesolevas määruses kohaldatakse määruse (EL) 2017/543 lisas selle teema jaoks sätestatud jaotust **SEX**.

Teema: vanus

Andmete esitamiseks kasutatakse järgmisi jaotuskategooriaid:

Vanus		AGE.G.
1.	Alla 15 aasta	1.
2.	15–64 aastat	2.
3.	65 aastat ja rohkem	3.

Nagu on täpsustatud määruse (EL) 2017/543 lisas, esitatakse loenduskuupäeval täitunud vanus täisaastates.

Teema: hõiveseisund (hõivatute arv)

Andmete esitamisel kasutatakse järgmist määruses (EL) 2017/543 esitatud jaotusesse **CAS.L** kuuluvat jaotuskategooriat:

Hõiveseisund		CAS.L.
1.	Hõivatud	1.1.

Selle kategooria puhul kasutatakse määruse (EL) 2017/543 lisas esitatud spetsifikatsiooni „hõivatud“.

Teema: sünniriik/-koht

Andmete esitamisel kasutatakse järgmisi määruses (EL) 2017/543 esitatud jaotusesse **POB.L.** kuuluvaid jaotuskategooriaid:

Sünniriik/-koht		POB.L.
1.	Sünnikoht andmeid esitavas riigis	1.
2.	Sünnikoht teises ELi liikmesriigis	2.1.
3.	Sünnikoht mujal	2.2.

Teema: alaline elukoht aasta enne loendust

Andmete esitamisel kasutatakse järgmisi määruses (EL) 2017/543 esitatud jaotusesse **ROY.** kuuluvaid jaotuskategooriaid:

Alaline elukoht aasta enne loendust		ROY.
1.	Alaline elukoht ei ole muutunud	1.
2.	Elukohamuutus andmeid esitava riigi piires	2.1.
3.	Immigreerunud väljastpoolt andmeid esitavat riiki	2.2.

Elukohamuutust sama võrguruudu piires tähistatakse vastavalt vajadusele kas „elukohamuutus andmeid esitava riigi piires“ (ROY.2.1.) või „immigreerunud väljastpoolt andmeid esitavat riiki“ (ROY.2.2.).

II LISA

Artiklis 5 osutatud 1 km² ruutvõrgule geokodeeritud loendusandmete programm

Loendusaasta 2021 kohta edastatava 1 km² ruutvõrgu andmete programm koosneb kahemõõtmelisest tabelist, mis sisaldab I lisas määratletud võrguruute **GEO.G.** ja järgmisi I lisas esitatud loendusteemade jaotuste kategooriaid:

1 km ² ruutvõrgus jaotatavate loendusteemade kategooriad		STAT.G.
0.	SEX.0.: kogurahvastik	0.
1.	SEX.1.: mees	1.
2.	SEX.2.: naine	2.
3.	AGE.G.1.: alla 15 aasta	3.
4.	AGE.G.2.: 15–64 aastat	4.
5.	AGE.G.3.: 65 aastat ja rohkem	5.
6.	CAS.L.1.1.: hõivatud ⁽¹⁾	6.
7.	POB.L.1.: sünnikoht andmeid esitavas riigis	7.
8.	POB.L.2.1.: sünnikoht teises ELi liikmesriigis	8.
9.	POB.L.2.2.: sünnikoht mujal	9.
10.	ROY.1.: alaline elukoht aasta enne loendust ei ole muutunud	10.
11.	ROY.2.1.: alaline elukoht aasta enne loendust: elukohamuutus andmeid esitava riigi piires	11.
12.	ROY.2.2.: alaline elukoht aasta enne loendust: immigratsioon väljastpoolt andmeid esitavat riiki	12.

⁽¹⁾ Andmed kategooria „hõivatud“ kohta edastatakse võimaluse korral, juhul kui need on andmeid esitavas liikmesriigis kättesaadavad.

III LISA

Artiklis 7 osutatud nõutavad metaandmed 1 km² ruutvõrgu andmete jaoks**Andmekirjete metaandmed**

1. Vajaduse korral lisavad liikmesriigid andmekirjele järgmised märked:
 - a) „esialgne“;
 - b) „asustatud“;
 - c) „läbi vaadatud“;
 - d) „vaata lisatud teavet“;
 - e) „konfidentsiaalne“ ⁽¹⁾.
2. Märkega „esialgne“ võib tähistada ainult kogurahvastikku käsitlevaid andmeväärtusi, mis esitatakse vastavalt artikli 9 lõikele 1 ja mis ei ole andmete esitamise hetkel liikmesriigi lõplikud andmed.
3. Märget „asustatud“ võib kasutada üksnes kogurahvastikku käsitlevate andmekirjete puhul artikli 6 lõikes 2 sätestatud tingimustel.
4. Iga andmeväärtuse juurde, mis on tähistatud märkega „läbi vaadatud“ või „vaata lisatud teavet“, tuleb lisada selgitav tekst.
5. Iga andmekirje juurde, mille konfidentsiaalne väärtus on asendatud spetsiaalse väärtusega „ei ole kättesaadav“, tuleb lisada märg „konfidentsiaalne“.

Metaandmed teemade kohta

Lisaks nendele metaandmetele, mille liikmesriigid edastavad teemade kohta komisjonile (Eurostat) määruse (EL) 2017/712 artikli 6 kohaselt, peavad liikmesriigid esitama metaandmed iga I lisas esitatud teema kohta, andes teavet, milliseid andmeallikaid ja meetodikat on kõnealuse teema andmeväärtuste saamiseks 1 km² ruutvõrgus kasutatud. Elkkõige peavad metaandmed sisaldama järgmist:

- teave esitatud andmeväärtuste usaldusväärsuse ja täpsuse kohta;
- 1 km² ruutvõrgus andmeväärtuste hindamiseks kasutatud meetodika kirjeldus, sealhulgas teave saadud andmeväärtuste usaldusväärsuse ja täpsuse kohta;
- teema „alaline elukoht“ all isikute konkreetsetesse võrgu ruutvõrgu määramiseks kasutatud meetodika kirjeldus, sealhulgas teave kategooriasse GEO.G.y kuuluvate isikute tunnuste kohta.

Metaandmed

Lisaks määruse (EL) 2017/881 lisas sätestatud teabele metaandmete ja struktuuri kohta tuleb käesoleva määruse kohaldamisel esitada järgmised kirjed, mis käsitlevad konkreetsetelt 1 km² ruutvõrgu andmeid:

- kirjele 3.3 „töötlemine ja hindamine“ tuleb lisada alamkirje 3.3.3 „limateave üldise (teemaga mitteseotud) meetodika kohta, mida on kasutatud 1 km² ruutvõrgu andmekogumite saamiseks“;
- kirjele 3.4 „levitamine“ tuleb lisada teave 1 km² ruutvõrgu andmekogumite statistilise aimatavuse kontrolli meetmete kohta. Liikmesriigid peavad komisjonile (Eurostatile) esitama andmed 1 km² ruutvõrgu andmete ühtlustatud kaitse meetmete kohta, elkkõige selle kohta, kas on kasutatud ESSi häid tavasid ja rakendussuuniseid 1 km² ruutvõrgu andmete ühtlustatud kaitse kohta;
- kirjele 4.2 „ajakohasus ja õigeaegsus“ tuleb lisada 1 km² ruutvõrgu andmete ja metaandmete edastamise ja võimaliku läbivaatamise konkreetne kalendrikuupäev (konkreetsed kalendrikuupäevad);
- kirjele 4 „andmekvaliteedi hindamine“ tuleb lisada alamkirje 4.7 „geograafiline teave – andmekvaliteet“, mis hõlmab geograafilisi kvaliteedipõhimõtteid, elkkõige territoriaalset kaetust ja võrreldavust, positsioneerimistäpsust ning geokodeerimiseks kasutatud geograafiliste andmete ajalist järjepidevust ja täielikkust.

⁽¹⁾ Seda märget ei kasutata kogurahvastikku käsitlevate andmekirjete suhtes, nagu on sätestatud artikli 6 lõike 2 punktis a.